DLP-8-2-89074471 ISSN 0751 - 154 X ®

Avertissements agricoles

Edition Grandes cultures

Bulletin n° 1 du 26 janvier 1989

COLZA : larves de grosse altise
CEREALES : campagnol des champs

COLZA

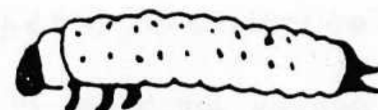
GROSSE ALTISE : Niveau d'infestation des pétioles par les larves

* *SITUATION* : le vol de la Grosse Altise, faible à l'automne, s'est poursuivi pendant l'hiver ; des captures sont encore survenues en janvier. Les infestations sont très faibles dans les parcelles où un insecticide granulé a été appliqué dans la raie de semis. Par contre, dans certains cas, les parcelles non traitées à l'automne abritent des populations parfois importantes dans le Bas-Rhin :

Pourcentage de pieds attaqués dans nos relevés :

- Hurtigheim : 37 à 100 %
- Kleinfrankenheim : 80 %
- Irmstett : 47 %
- Scharrachbergheim : 37 %
- Haut-Rhin : pas plus de 2%.

LARVE ALTISE



extrémités noires,
présence de pattes.





Galeries larvaires du pétiole

SURVEILLER !

N'attendez plus pour visiter vos cultures et estimer l'attaque.

Si plus de 2 pieds sur 3 sont attaqués dans un échantillon d'environ 50 plantes, le danger est grand d'avoir de gros dégâts lors de la migration des larves vers le coeur des plantes.

Traitement : nous vous déconseillons pour l'instant d'intervenir : les températures sont trop basses pour que les produits utilisables à ce stade soient efficaces.

Si dans les jours prochains, les températures remontent jusqu'à environ 10°C (6°C minimum), il faudra en cas de pourcentage d'attaque supérieur à 60-70 %, de préférence par une journée ensoleillée, traiter la parcelle de colza avec un parathion huileux (nombreuses spécialités).

Dose : oléoparathion méthyl ou oléoparathion éthyl à 350 g matière active/ha.

Imprimerie de la Station de STRASBOURG
Directeur-Gérant : P. BERTHIER

Publication périodique
CPPAP n° 1848 AD
Abonnement annuel : 180,-F

MINISTÈRE DE L'AGRICULTURE
D. R. A. F.
Service Régional de la Protection des Végétaux
Cité Administrative
67084 STRASBOURG CEDEX
88. 37. 32. 18
Bas-Rhin : 88.69.65.89 - Haut-Rhin : 89.72.49.70



Ces produits huileux se répartissent et adhèrent bien sur le végétal : l'huile limite le lessivage du parathion. Le mélange avec les herbicides est à proscrire : le délai minimum entre l'application de l'oléoparathion et de l'herbicide est de 3 semaines.

CHARANCON DU BOURGEON TERMINAL : Pas de danger !

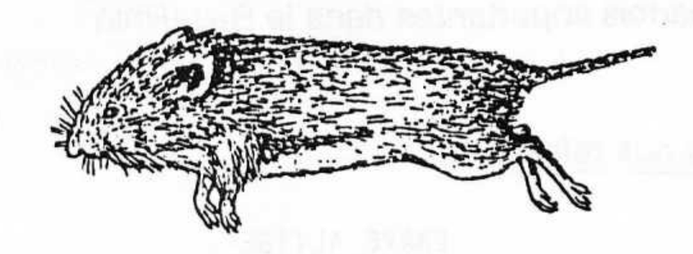
Le vol d'adultes du charançon du bourgeon terminal a été faible en automne, les pontes sont peu nombreuses. Il n'y a pas lieu de craindre des dégâts.

CEREALES

CAMPAGNOL DES CHAMPS : activité moyenne dans le Bas-Rhin

* *SITUATION* : localement dans le Bas-Rhin, des dégâts sont observés en cultures. Le ravageur n'est pas signalé dans le Haut-Rhin.

CAMPAGNOL DES CHAMPS



Gris-brun - 9 à 13 cm de long (+ 3 à 4,5 cm pour la queue)

Affectionne surtout les friches, les pâtures, les trèfles et luzernes. Se disperse ensuite dans les cultures environnantes (céréales-colza). Les galeries ont des orifices béants et sont reliées par des cheminements.

* *INFORMATION SUR LA LUTTE*

Si le campagnol venait a être détecté en effectifs importants, il conviendrait de disposer dans la parcelle des appâts empoisonnés à base de **chlorophacinone** (nombreuses spécialités commerciales).

Dose : **0,075 g de matière active/kg d'appât.**

Mode d'application : en lignes ou en tas selon la répartition du rongeur. L'application sera manuelle à raison de 20 g d'appât par mètre linéaire si des foyers épars sont observés. En cas d'infestation généralisée, 7 à 10 g d'appâts au mètre linéaire seront épandus avec un semoir en lignes espacées de 5 mètres.

Disposez également des appâts en bordure de parcelle, sur les talus et cultures avoisinnantes.

N.B. Les appâts à base de chlorophacinone sont inoffensifs pour l'Homme, les animaux domestiques et le gibier.